

**KAJIAN TEKNIS PRODUKTIFITAS ALAT MUAT DAN ALAT  
ANGKUT PADA PENAMBANGAN BATUBARA  
DI BLOK A SEAM 1 PT. NAN RIANG  
KABUPATEN BATANGHARI  
PROPINSI JAMBI**

**SKRIPSI**

**Oleh  
ARI NOPRIANDI  
NIM. 112.04.0008**



**JURUSAN TEKNIK PERTAMBANGAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
YOGYAKARTA  
2011**

**KAJIAN TEKNIS PRODUKTIFITAS ALAT MUAT DAN ALAT  
ANGKUT PADA PENAMBANGAN BATUBARA  
DI BLOK A SEAM 1 PT. NAN RIANG  
KABUPATEN BATANGHARI  
PROPINSI JAMBI**

**SKRIPSI**

**Karya tulis ini di susun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana  
Teknik dari Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta**

**Oleh  
ARI NOPRIANDI  
NIM. 112.04.0008**



**JURUSAN TEKNIK PERTAMBANGAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
YOGYAKARTA  
2011**

**KAJIAN TEKNIS PRODUKTIFITAS ALAT MUAT DAN ALAT  
ANGKUT PADA PENAMBANGAN BATUBARA  
DI BLOK A SEAM 1 PT. NAN RIANG  
KABUPATEN BATANGHARI  
PROPINSI JAMBI**

**SKRIPSI**

**OLEH  
ARI NOPRIANDI  
112.04.0008**



Disetujui untuk Jurusan Teknik Pertambangan  
Fakultas Teknologi Mineral  
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta  
Tanggal : .....

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

---

**Ir.ANTON SUDIYANTO,MT**

---

**Ir.PETER EKA ROSADI,MT**